

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
20 janvier 2005 (20.01.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/006163 A2

(51) Classification internationale des brevets⁷ : **G06F 3/00**

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2004/050305

(22) Date de dépôt international : 2 juillet 2004 (02.07.2004)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
03/08110 3 juillet 2003 (03.07.2003) FR

(71) Déposant (*pour tous les États désignés sauf US*) : THOM-
SON Licensing S.A. [FR/FR]; 46, quai Alphonse Le Gallo,
F-92100 Boulogne (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (*pour US seulement*) : CHEVAL-
LIER, Louis [FR/FR]; 6, rue des Mimosas, F-35520 La
Mézière (FR). GRASLAND, Izabela [FR/FR]; 4, rue
du 19 mars 1962, F-35160 Bréteil (FR). VIGOUROUX,
Jean-Ronan [FR/FR]; 11A, rue d'Echange, F-35000
Rennes (FR).

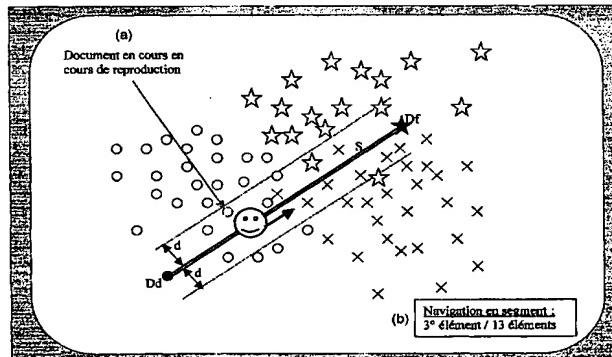
(74) Mandataire : RUELLAN-LEMONNIER, Brigitte;
Thomson, 46, quai Alphonse Le Gallo, F-92648 Boulogne
Cédex (FR).

(81) États désignés (*sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible*) : AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: METHOD FOR NAVIGATION WITHIN A SET OF AUDIO DOCUMENTS BY MEANS OF A GRAPHIC INTERFACE AND RECEIVER FOR NAVIGATION BY SAID METHOD

(54) Titre : PROCÉDÉ DE NAVIGATION DANS UN ENSEMBLE DE DOCUMENTS SONORES À L'AIDE D'UNE INTERFACE GRAPHIQUE, ET RÉCEPTEUR POUR LA NAVIGATION SELON LE PROCÉDÉ



(a) DOCUMENT BEING REPRODUCED
(b) SEGMENT NAVIGATION: 3RD ELEMENT/13 ELEMENTS

WO 2005/006163 A2

(57) Abstract: The invention relates to a method of navigation within a collection of audio documents which may be accessed from a receiver, provided with a display device. The method comprises a first step of analysing documents to determine audio parameters of a base level for each document. Then, graphical identifiers for at least a part of the audio documents are positioned within a graphics page, the arrangement of the graphical identifiers being dependent on previously calculated parameters. The method then comprises an automatic navigation step, reproducing the audio documents successively, following a strategy determined with relation to the position of the document identifiers on the graphics page. The invention relates to a device for carrying out a navigation programme module for the reproduction of the audio documents, following a fixed strategy, according to the position of the representation of the documents within a graphics page.

(57) Abrégé : La présente invention concerne un procédé de navigation au sein d'une collection de documents sonores accessible depuis un récepteur muni d'un dispositif d'affichage. Le procédé comporte une première étape d'analyse des documents afin de déterminer des paramètres

[Suite sur la page suivante]



GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

- (84) **États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible) :** ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI,

SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée :

— sans rapport de recherche internationale, sera republiée dès réception de ce rapport

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.